**项目需求**

**1.** 让用户能通过网页进行登录和注册

**2.** 能让用户通过网页对用户信息进行修改或者删除用户

**项目分析**

1. 页面从首页选择注册或者登录,然后通过选择进行跳转
2. 注册界面需要输入所有的信息,并提交给后端处理后入库,并且用户名不能重复
3. 登录界面输入账号和密码,判断全部符合后弹出欢迎页面和用户信息
4. 普通用户的用户信息列表可对自己的信息进行浏览,并能够进行修改和删除
5. 管理员登录后可以看到所有用户的信息,并能进行删除,但不能修改其他用户的信息

**项目实现**

1.首页

@app('/')

@app('/index')

通过注册和登录按钮来选择返回的页面

2.注册

@app.route('/signup/',methods=['POST','GET'])

当请求为GET是弹出注册框,需要填入所有信息,提交SUBMIT后传入后端进行判断是否用户名重复,如果不重复则返回注册成功的信息和跳转框,可跳转到首页或者登录页面

3.登录

@app.route('/signin/',methods=['POST','GET']) GET:返回login.html

当请求为GET是弹出登录框,需要填入用户名和密码,提交SUBMIT后传入后端进行判断是否全部符合,根据情况弹出信息,如果登录成功则可现实用户信息(普通用户USERINFO),并且能对自己的信息进行修改

4.管理员用户管理

@app.route('/admin/'):

登录界面如果输入的username为admin,则为管理员,页面跳转到admin.html,管理员相应的ROLE为1,普通用户则为0,管理用可以显示所有的用户信息(USERLIST),并且能删除任意用户,但不能修改其他用户的信息.